

## 2022年度广东省农业技术推广奖公示表

项目名称	高标准农田大面积种植油菜，显著提升耕地地力示范项目
主要完成单位	1.韶关市益金农业有限公司 2.韶关市曲江区农业技术推广中心
主要完成人	1.范海燕(完成单位：韶关市益金农业有限公司，工作单位：韶关市益金农业有限公司) 2.温则芬(完成单位：韶关市曲江区农业技术推广中心，工作单位：韶关市曲江区农业技术推广中心) 3.龚细年(完成单位：韶关市曲江区农业技术推广中心，工作单位：韶关市曲江区农业技术推广中心) 4.郭家乾(完成单位：韶关市曲江区农业技术推广中心，工作单位：韶关市曲江区农业技术推广中心) 5.黄婷(完成单位：韶关市曲江区农业技术推广中心，工作单位：韶关市曲江区农业技术推广中心) 6.潘志光(完成单位：韶关市曲江区农业技术推广中心，工作单位：韶关市曲江区农业技术推广中心) 7.涂皓强(完成单位：韶关市曲江区农业技术推广中心，工作单位：韶关市曲江区农业技术推广中心) 8.陈小霞(完成单位：韶关市益金农业有限公司，工作单位：韶关市益金农业有限公司) 9.赵婷婷(完成单位：韶关市益金农业有限公司，工作单位：韶关市益金农业有限公司) 10.徐丽梅(完成单位：韶关市曲江区农业推广中心，工作单位：广东联合金地不动产评估勘测设计有限公司)
<p>韶关市益金农业有限公司2017年成立于韶关市曲江区，致力于绿色高质高效农业的研究发展，实力和规模不断壮大，2020年通过知识产权管理体系认证，2021年通过ISO体系认证。公司自成立以来非常重视科技、创新，申报成功7项实用新型专利。2021年5月，荣获“2020年度广东省农业技术推广奖”。在承接2022年度韶关市曲江区高标农田建设项目耕地地力提升采购项目后，制定项目实施方案，在曲江区农业推广中心指导下，公司项目部人员按照项目相关要求，确定实施区域，积极组织协调作业机械、人员，肥料、种子等供应商，克服疫情、天气等不利因素影响，有条不紊地落实各项工作措施。经区级验收专家组验收，项目实施面积7100亩100%完成，专家组随机抽取24个10m<sup>2</sup>的监测采样点，称重记录油菜生物量（鲜重）最高为2231.1公斤/亩，最低为1538.5公斤/亩，平均为1809.3公斤/亩，各监测点油菜生物量（鲜重）超过项目要求。此类项目在曲江区属于首次实施，具有挑战性和试验示范性，项目部为更好了解规模种植油菜对耕地地力提升效果，在油菜压青前及压青后一个月，采集相同地点土壤样品(20份)送有CMA资质检测机构进行有机质检测，结果显示：压青前平均值为21.99g/kg;压青后平均值为25.31g/kg，项目实施区域采样点土壤有机质提高平均值为3.32 g/kg。项目的实施有效提高土壤中有机质含量，促进有机肥资源转化利用，减少化肥施用量，改善农业生态环境，提升耕地质量，增强农业综合生产能力，改善农业生态环境，促进农业可持续发展。提高粮食产量，为当地农户增加收入；优化农村环境、减少污染；规模种植油菜为农旅提供新的观赏景点。</p>	